

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2020/1559 VAN DE COMMISSIE

van 26 oktober 2020

tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 tot vaststelling van de Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad van 25 november 2015 betreffende nieuwe voedingsmiddelen, tot wijziging van Verordening (EU) nr. 1169/2011 van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad en Verordening (EG) nr. 1852/2001 van de Commissie ⁽¹⁾, en met name artikel 12,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Overeenkomstig artikel 8 van Verordening (EU) 2015/2283 moest de Commissie uiterlijk op 1 januari 2018 de Unielijst vaststellen van de krachtens Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad ⁽²⁾ toegelaten of aangemelde nieuwe voedingsmiddelen.
- (2) De Unielijst van de krachtens Verordening (EG) nr. 258/97 toegelaten of aangemelde nieuwe voedingsmiddelen is bij Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie ⁽³⁾ vastgesteld.
- (3) Bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1023 van de Commissie ⁽⁴⁾ is de in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 opgenomen oorspronkelijke Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen gecorrigeerd door die bijlage te vervangen. Intussen waren acht uitvoeringsverordeningen van de Commissie, met name de Uitvoeringsverordeningen (EU) 2018/460 ⁽⁵⁾, (EU) 2018/461 ⁽⁶⁾, (EU) 2018/462 ⁽⁷⁾, (EU) 2018/469 ⁽⁸⁾, (EU) 2018/991 ⁽⁹⁾,

⁽¹⁾ PB L 327 van 11.12.2015, blz. 1.

⁽²⁾ Verordening (EG) nr. 258/97 van het Europees Parlement en de Raad van 27 januari 1997 betreffende nieuwe voedingsmiddelen en nieuwe voedsel ingrediënten (PB L 43 van 14.2.1997, blz. 1).

⁽³⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie van 20 december 2017 tot vaststelling van de Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen overeenkomstig Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad betreffende nieuwe voedingsmiddelen (PB L 351 van 30.12.2017, blz. 72).

⁽⁴⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1023 van de Commissie van 23 juli 2018 tot rectificatie van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 tot vaststelling van de Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen (PB L 187 van 24.7.2018, blz. 1).

⁽⁵⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2018/460 van de Commissie van 20 maart 2018 tot toelating van het in de handel brengen van *Ecklonia cava* florotanninen als nieuw voedingsmiddel krachtens Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad en tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie (PB L 78 van 21.3.2018, blz. 2).

⁽⁶⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2018/461 van de Commissie van 20 maart 2018 tot verlening van een vergunning voor een uitbreiding van het gebruik van taxifolinerijk extract als nieuw voedingsmiddel krachtens Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad, en tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie (PB L 78 van 21.3.2018, blz. 7).

⁽⁷⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2018/462 van de Commissie van 20 maart 2018 tot verlening van een vergunning voor een uitbreiding van het gebruik van L-ergothioneïne als nieuw voedingsmiddel krachtens Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad, en tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie (PB L 78 van 21.3.2018, blz. 11).

⁽⁸⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2018/469 van de Commissie van 21 maart 2018 tot verlening van een vergunning voor het in de handel brengen van een extract van de wortels van drie kruiden (*Cynanchum wilfordii* Hemsley, *Phlomis umbrosa* Turcz. en *Angelica gigas* Nakai) als een nieuw voedingsmiddel krachtens Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad, en tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie (PB L 79 van 22.3.2018, blz. 11).

⁽⁹⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2018/991 van de Commissie van 12 juli 2018 tot toelating van het in de handel brengen van het kippeneiwit lysozymhydrolysaat als nieuw voedingsmiddel krachtens Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad en tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie (PB L 177 van 13.7.2018, blz. 9).

(EU) 2018/1011 ⁽¹⁰⁾, (EU) 2018/1018 ⁽¹¹⁾ en (EU) 2018/1032 ⁽¹²⁾ van de Commissie, tot verlening van een vergunning voor het in de handel brengen van nieuwe voedingsmiddelen of een uitbreiding van het gebruik van nieuwe voedingsmiddelen, vastgesteld. Bij deze uitvoeringsverordeningen werd de Unielijst ook bijgewerkt. Die nieuwe voedingsmiddelen en uitbreidingen van het gebruik van nieuwe voedingsmiddelen komen echter niet meer voor in de bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1023 vervangen lijst.

- (4) Omwille van de duidelijkheid en de rechtszekerheid moet de in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 vastgelegde Unielijst van nieuwe voedingsmiddelen derhalve worden gewijzigd om die nieuwe voedingsmiddelen en uitbreidingen van het gebruik van nieuwe voedingsmiddelen opnieuw in de Unielijst op te nemen. Aangezien deze nieuwe voedingsmiddelen en uitbreidingen van het gebruik van nieuwe voedingsmiddelen tot de inwerkingtreding van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1023 op 13 augustus 2018 in de Unielijst waren opgenomen, moet deze verordening met ingang van die datum van toepassing zijn.
- (5) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor planten, dieren, levensmiddelen en diervoeders,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

De bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 wordt gewijzigd overeenkomstig de bijlage bij deze verordening.

Artikel 2

Deze verordening treedt in werking op de dag van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Zij is van toepassing met ingang van 13 augustus 2018.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 26 oktober 2020.

Voor de Commissie

De voorzitter

Ursula VON DER LEYEN

⁽¹⁰⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1011 van de Commissie van 17 juli 2018 tot toelating van een uitbreiding van de gebruiksniveaus van uv-behandelde champignons als nieuw voedingsmiddel krachtens Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad, en tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie (PB L 181 van 18.7.2018, blz. 4).

⁽¹¹⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1018 van de Commissie van 18 juli 2018 tot toelating van een uitbreiding van het gebruik van uv-behandelde bakkersgist (*Saccharomyces cerevisiae*) als nieuw voedingsmiddel krachtens Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad, en tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie (PB L 183 van 19.7.2018, blz. 9).

⁽¹²⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1032 van de Commissie van 20 juli 2018 tot verlening van een vergunning voor een uitbreiding van het gebruik van olie van de microalg *Schizochytrium* sp. als nieuw voedingsmiddel krachtens Verordening (EU) 2015/2283 van het Europees Parlement en de Raad en tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/2470 van de Commissie (PB L 185 van 23.7.2018, blz. 9).

De bijlage wordt als volgt gewijzigd:

1) Tabel 1 (Toegelaten nieuwe voedingsmiddelen) wordt als volgt gewijzigd:

a) de volgende vermelding wordt ingevoegd tussen de vermelding voor “Olie van *Echium plantagineum*” en de vermelding voor “Eimembraanhydrolysaat”:

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Voorwaarden waaronder het nieuwe voedingsmiddel mag worden gebruikt		Aanvullende specifieke etiketteringsvoorschriften	Andere voorschriften
“<i>Ecklonia cava</i> florotanninen	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Op de etikettering van levensmiddelen die het nieuwe voedingsmiddel bevatten, wordt het aangeduid als “ <i>Ecklonia cava</i> florotanninen”. Op voedingssupplementen die <i>Ecklonia cava</i> florotanninen bevatten, wordt het volgende vermeld: a) Dit voedingssupplement mag niet worden geconsumeerd door kinderen/adolescenten jonger dan 12/14/18 jaar (*). b) Dit voedingssupplement mag niet worden geconsumeerd door personen met een schildklierziekte of door personen die weten of van wie is vastgesteld dat ze een risico op een schildklierziekte lopen. c) Dit voedingssupplement mag niet worden geconsumeerd als ook andere voedingssupplementen met jodium worden geconsumeerd. (*) Afhankelijk van de leeftijdsgroep waarvoor het voedingssupplement bestemd is.”	
	Voedingssupplementen — als gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG — die bestemd zijn voor de gehele bevolking, met uitzondering van kinderen jonger dan 12 jaar	163 mg/dag voor adolescenten van 12 tot 14 jaar 230 mg/dag voor adolescenten ouder dan 14 jaar 263 mg/dag voor volwassenen		

b) de vermelding voor “Taxifolinerijk extract” wordt vervangen door:

“Taxifolinerijk extract	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met “taxifolinerijk extract”.	
	Natuuryoghurt/yoghurt met fruit (*)	0,020 g/kg		
	Kefir (*)	0,008 g/kg		
	Karnemelk (*)	0,005 g/kg		
	Melkpoeder (*)	0,052 g/kg		
	Room (*)	0,070 g/kg		
	Zure room (*)	0,050 g/kg		
	Kaas (*)	0,090 g/kg		
	Boter (*)	0,164 g/kg		
	Chocoladeproducten	0,070 g/kg		

	Alcoholvrije dranken	0,020 g/l		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG bestemd voor de algemene bevolking, met uitzondering van zuigelingen, peuters, kinderen en adolescenten jonger dan 14 jaar	100 mg/dag		
	(*) Bij gebruik in zuivelproducten mag taxifolinerijk extract niet worden gebruikt voor de volledige of gedeeltelijke vervanging van een van de bestanddelen van melk."			

c) de vermelding voor "L-ergothioneïne" wordt vervangen door:

“L-ergothioneïne	Gespecificeerde levensmiddelen categorie	Maximumgehalten	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met “L-ergothioneïne”.
	Alcoholvrije dranken	0,025 g/kg	
	Dranken op basis van melk	0,025 g/kg	
	“Verse” zuivelproducten (*)	0,040 g/kg	
	Graanrepen	0,2 g/kg	
	Chocoladewerk	0,25 g/kg	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG	30 mg/dag voor de algemene bevolking (met uitzondering van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven) 20 mg/dag voor kinderen vanaf 3 jaar	
	(*) Bij gebruik in zuivelproducten mag L-ergothioneïne niet worden gebruikt voor de volledige of gedeeltelijke vervanging van een van de bestanddelen van de melk.”		

d) de volgende vermelding wordt ingevoegd tussen de vermelding voor "L-ergothioneïne" en de vermelding voor "Natriumijzer-EDTA":

"Extract van de wortels van drie kruiden (<i>Cynanchum wilfordii</i> Hemsl., <i>Phlomis umbrosa</i> Turcz. en <i>Angelica gigas</i> Nakai)"	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Op de etikettering van levensmiddelen die het nieuwe voedingsmiddel bevatten, wordt het aangeduid als "extract van de wortels van drie kruiden (<i>Cynanchum wilfordii</i> Hemsl., <i>Phlomis umbrosa</i> Turcz. en <i>Angelica gigas</i> Nakai)". Op de etikettering van voedingssupplementen die het extract van een mengsel van de wortels van drie kruiden bevatten, wordt in de onmiddellijke nabijheid van de lijst van ingrediënten vermeld dat het niet mag worden gebruikt door personen waarvan bekend is dat zij allergisch zijn voor selderij."	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG voor de volwassen bevolking	175 mg/dag		

e) de volgende vermelding wordt ingevoegd tussen de vermelding voor “Lycopenoleohars uit tomaten” en de vermelding voor “Magnesiumcitraatmalaat”:

“Kippeneiwit lysozymhydrolysaat	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met “kippeneiwit lysozymhydrolysaat”.	
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG bestemd voor de volwassen bevolking	1 000 mg/dag		

f) de vermelding voor “uv-behandelde champignons (*Agaricus bisporus*)” wordt vervangen door:

“uv-behandelde champignons (<i>Agaricus bisporus</i>)	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan vitamine D₂</i>	1. De aanduiding op het etiket van het nieuwe voedingsmiddel of van het voedingsmiddel dat het bevat, is “uv-behandelde champignons (<i>Agaricus bisporus</i>)”. 2. De aanduiding op het etiket van het nieuwe voedingsmiddel of van het voedingsmiddel dat het bevat, gaat vergezeld van de vermelding “een gecontroleerde lichtbehandeling werd gebruikt om het gehalte aan vitamine D te verhogen” of “een uv-behandeling werd gebruikt om het gehalte aan vitamine D₂ te verhogen”.	
	Champignons (<i>Agaricus bisporus</i>)	20 µg vitamine D ₂ /100 g versgewicht		

g) de vermelding voor “uv-behandelde bakkersgist (*Saccharomyces cerevisiae*)” wordt vervangen door:

“uv-behandelde bakkersgist (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>)	<i>Gespecificeerde levensmiddelen categorie</i>	<i>Maximumgehalten aan vitamine D₂</i>	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het levensmiddel dat het bevat, aangeduid met “vitamine D-gist” of “vitamine D ₂ -gist”.	
	Met gist gerezen brood en broodjes	5 µg vitamine D ₂ /100 g		
	Met gist gerezen banketbakkerswaren	5 µg vitamine D ₂ /100 g		
	Voedingssupplementen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2002/46/EG		1. Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het levensmiddel aangeduid met “vitamine D-gist” of “vitamine D₂-gist”. 2. De etikettering van het nieuwe voedingsmiddel wordt voorzien van een vermelding dat het levensmiddel uitsluitend bedoeld is om gebakken te worden en niet rauw mag worden opgegeten. 3. Op de etikettering van het nieuwe voedingsmiddel worden instructies voor de uiteindelijke consument vermeld, zodat de maximumconcentratie van 5 µg/100 van vitamine D₂ in de eigengebakken eindproducten niet wordt overschreden.”	
	Voorverpakte verse en gedroogde gist voor bakdoeleinden	45 µg/100 g verse gist 200 µg/100 g gedroogde gist		

h) de vermelding voor “Olie van *Schizochytrium* sp. (T18)” wordt vervangen door:

“Olie van <i>Schizochytrium</i> sp. (T18)	Gespecificeerde levensmiddelen­categorie	Maximumgehalten	Het nieuwe voedingsmiddel wordt op de etikettering van het voedingsmiddel dat het bevat, aangeduid met “olie van de microalg <i>Schizochytrium</i> sp.”
	Zuivelproducten met uitzondering van dranken op basis van melk	200 mg/100 g of voor kaasproduc-ten 600 mg/100 g	
	Zuivelvervangers met uitzondering van dranken	200 mg/100 g of voor kaasvervan-gende producten 600 mg/100 g	
	Smeerbare vetten en dressings	600 mg/100 g	
	Ontbijtgranen	500 mg/100 g	
	Voedingssupplementen zoals gedefi-nieerd in Richtlijn 2002/46/EG	250 mg DHA/dag voor de bevolking in het algemeen	
		450 mg DHA/dag voor zwangere en borstvoeding gevende vrouwen	
	De dagelijkse voeding volledig ver-vangende producten voor gewichts-beheersing zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013 en maaltijdvervangende producten voor gewichtsbeheersing	250 mg/maaltijd	
	Op melk gebaseerde dranken en soortgelijke producten bestemd voor peuters	200 mg/100 g	
	Levensmiddelen die zijn afgestemd op grote spierinspanning, vooral voor sportbeoefenaars		
	Levensmiddelen met vermeldingen over de afwezigheid of verminderde aanwezigheid van gluten overeen-komstig de voorschriften van Uit-voeringsverordening (EU) nr. 828/2014 van de Commissie		
	Voeding voor medisch gebruik zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig de bijzondere voe-dingsbehoeften van degenen voor wie de producten bestemd zijn	
	Bakkerijproducten (broden, broodjes en koekjes en biscuits, gezoet)	200 mg/100 g	
	Graanrepen	500 mg/100 g	
Bakvetten	360 mg/100 g		

Niet-alcoholische dranken (waaronder op melk en zuivelvervangers gebaseerde dranken)	80 mg/100 ml		
Volledige zuigelingenvoeding en opvolgzuigelingenvoeding zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 609/2013		
Bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters zoals gedefinieerd in Verordening (EU) nr. 609/2013	200 mg/100 g		
Groenten-/fruitpuree	100 mg/100 g		

2) Tabel 2 (Specificaties) wordt als volgt gewijzigd:

a) de volgende vermelding wordt ingevoegd tussen de vermelding voor “Olie van *Echium plantagineum*” en de vermelding voor “Eimembraanhydrolysaat”:

Toegelaten nieuw voedingsmiddel	Specificatie
“ <i>Ecklonia cava</i> florotanninen	Omschrijving/definitie <i>Ecklonia cava</i> florotanninen worden via alcoholextractie verkregen uit het eetbare zeewier <i>Ecklonia cava</i>. Het extract is een donkerbruin poeder dat rijk is aan florotanninen, polyfenolhoudende verbindingen die als secundaire metabolieten voorkomen in bepaalde soorten bruinwieren. Kenmerken/Samenstelling Florotanninegehalte: 90 ± 5 % Antioxidantische werking: > 85 % Vochtgehalte: < 5 % As: < 5 % Microbiologische criteria Totaal aantal levensvatbare cellen: $< 3\,000$ kve/g Schimmel/gist: < 300 kve/g Coliformen: negatieve test <i>Salmonella</i> spp.: negatieve test <i>Staphylococcus aureus</i>: negatieve test Zware metalen en halogenen Lood: $< 3,0$ mg/kg Kwik: $< 0,1$ mg/kg Cadmium: $< 3,0$ mg/kg Arseen: $< 25,0$ mg/kg Anorganisch arseen: $< 0,5$ mg/kg Jodium: 150,0-650,0 mg/kg kve: kolonievormende eenheden”

- b) de “Definitie” van de vermelding voor “Taxifolinerijk extract” wordt vervangen door:

“Taxifolinerijk extract	Definitie Chemische naam: [(2R,3R)-2-(3,4 dihydroxyfenyl)-3,5,7-trihydroxy-2,3-dihydrochroom-4-on, ook (+)-trans-(2R,3R)- dihydroquercetine genoemd] en met maximaal 2 % van de cis-vorm”
-------------------------	---

- c) de volgende vermelding wordt ingevoegd tussen de vermelding voor “L-ergothioneine” en de vermelding voor “Natriumijzer-EDTA”:

“Extract van de wortels van drie kruiden (<i>Cynanchum wilfordii</i> Hemsley, <i>Phlomis umbrosa</i> Turcz. en <i>Angelica gigas</i> Nakai)	Omschrijving/definitie Het mengsel van de wortels van drie kruiden is een geelbruin fijn poeder geproduceerd door heetwaterextractie, concentratie door verdamping, en sproeidrogen Samenstelling van het extract van een mengsel van de wortels van drie kruiden De wortel van <i>Cynanchum wilfordii</i> : 32,5 % (m/m) De wortel van <i>Phlomis umbrosa</i> : 32,5 % (m/m) De wortel van <i>Angelica gigas</i> : 35,0 % (m/m) Specificaties Gewichtsverlies bij drogen: niet meer dan 100 mg/g Gehalte Kaneelzuur: 0,012-0,039 mg/g Shanzhiside-methylester: 0,20-1,55 mg/g Nodakenin: 3,35-10,61 mg/g Methoxsalen: < 3 mg/g Fenolen: 13,0-40,0 mg/g Cumarinen: 13,0-40,0 mg/g Iridoiden: 13,0-39,0 mg/g Saponinen: 5,0-15,5 mg/g Voedingscomponenten Koolhydraten: 600-880 mg/g Eiwitten: 70-170 mg/g Vetten: < 4 mg/g Microbiologische parameters Totaal kiemgetal: < 5 000 kve/g Totaal schimmels en gist: < 100 kve/g Colibacteriën: < 10 kve/g Salmonella: negatief/25 g <i>Escherichia coli</i> : negatief/25 g <i>Staphylococcus aureus</i> : negatief/25 g Zware metalen Lood: < 0,65 mg/kg Arseen: < 3,0 mg/kg Kwik: < 0,1 mg/kg Cadmium: < 1,0 mg/kg kve: kolonievormende eenheden”
--	--

d) de volgende vermelding wordt ingevoegd tussen de vermelding voor “Lycopenoleohars uit tomaten” en de vermelding voor “Magnesiumcitraatmalaat”:

“Kippeneiwit lysozymhydrolysaat	Omschrijving/definitie Het kippeneiwit lysozymhydrolysaat wordt uit het kippeneiwit lysozym verkregen door middel van een enzymatisch proces waarbij subtilisine uit <i>Bacillus licheniformis</i> wordt gebruikt. Het product is een wit tot lichtgeel poeder. Specificatie Eiwit (TN(*) x 5,30): 80-90 % Tryptofaan: 5-7 % Verhouding tryptofaan/LNAA's(**): 0,18-0,25 Hydrolysegraad: 19-25 % Vochtgehalte: < 5 % Asgehalte: < 10 % Natriumgehalte: < 6 % Zware metalen Arseen: < 1 ppm Lood: < 1 ppm Cadmium: < 0,5 ppm Kwik: < 0,1 ppm Microbiologische criteria Aeroob kiemgetal: < 10³ kve/g Totaal gecombineerd kiemgetal gisten en schimmels: < 10² kve/g Enterobacteriën: < 10 kve/g <i>Salmonella</i> spp.: afwezig in 25 g <i>Escherichia coli</i>: afwezig in 10 g <i>Staphylococcus aureus</i>: afwezig in 10 g <i>Pseudomonas aeruginosa</i>: afwezig in 10 g (*) TN: totaal stikstof (**) LNAA's: grote neutrale aminozuren”
--	--

e) de vermelding voor “uv-behandelde champignons (*Agaricus bisporus*)” wordt vervangen door:

“uv-behandelde champignons (<i>Agaricus bisporus</i>)	Omschrijving/definitie Commercieel geteelde <i>Agaricus bisporus</i> waarbij uv-lichtbehandeling is toegepast op geoogste champignons. Uv-bestraling: een procedé van bestraling met ultraviolet licht binnen de golflengte van 200-800 nm. Vitamine D₂ Chemische naam: (3β,5Z,7E,22E)-9,10-secoërgosta-5,7,10(19),22-tetraeen-3-ol Synoniem: ergocalciferol CAS-nr.: 50-14-6 Moleculaire massa: 396,65 g/mol Gehalte Vitamine D₂ in het eindproduct: 5-20 µg/100 g versgewicht bij het verstrijken van de houdbaarheidsperiode.”
--	--

f) De vermelding van “uv-behandelde bakkersgist (*Saccharomyces cerevisiae*)” in tabel 2 wordt vervangen door:

“uv-behandelde bakkersgist (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>)	Omschrijving/definitie Bakkersgist (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) wordt behandeld met ultraviolet licht om de omzetting van ergosterol in vitamine D ₂ (ergocalciferol) op te wekken. Het gehalte aan vitamine D ₂ in het gistconcentraat varieert tussen 800 000 en 3 500 000 IE vitamine D/100 g (200-875 µg/g). De gist kan worden geïnactiveerd. Het gistconcentraat wordt gemengd met gewone bakkersgist om het maximumgehalte in de voorverpakte verse en gedroogde gist voor bakdoeleinden niet te overschrijden. Geelbruine, vrijstromende korrels. Vitamine D₂ Chemische naam: (5Z,7E,22E)-(3S)-9,10-secoërgosta-5,7,10(19),22-tetraeen-3-ol Synoniem: ergocalciferol CAS-nr.: 50-14-6 Moleculaire massa: 396,65 g/mol Microbiologische criteria van het gistconcentraat Coliformen: ≤ 10 ³ /g <i>Escherichia coli</i> : ≤ 10/g Salmonella: afwezig in 25 g”
---	---